



Productkenmerken

- Surface Ceiling mounted luminaire, wire to base with pluggable connection for easy installation, suitable for looping, black coloured aluminium housing, 1,617lm, 16W, 101lm/W, 4000K, 350mA, CRI:80, 40° beam Angle, non-dimmable, IP65, IK07, lifespan: 60,000hrs (L80:B20), 110 x 110 x 162 mm.

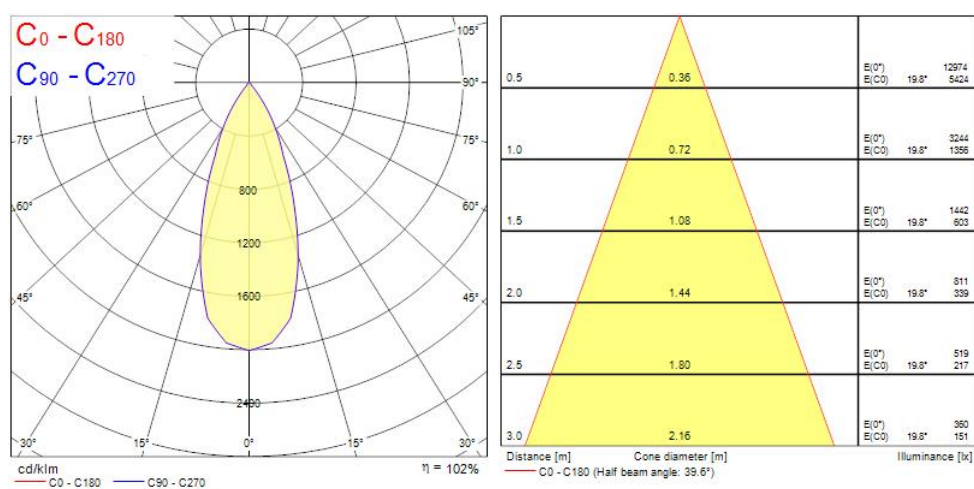
Productoverzicht

Productnaam	Inverto Surface NW Eb Black
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondopbouw
Omgeving	Binnen/buitentoepassingen
Algemene toepassing	Horeca
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4579343
Lumenstroom armatuur (lm)	1617
Efficiëntie armatuur lm/W	101
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	3
Bundel breedte (#)	40
Photobiological Risk Group	RG1
Totaal energieverbruik (W)	16
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	Elektronische ballast

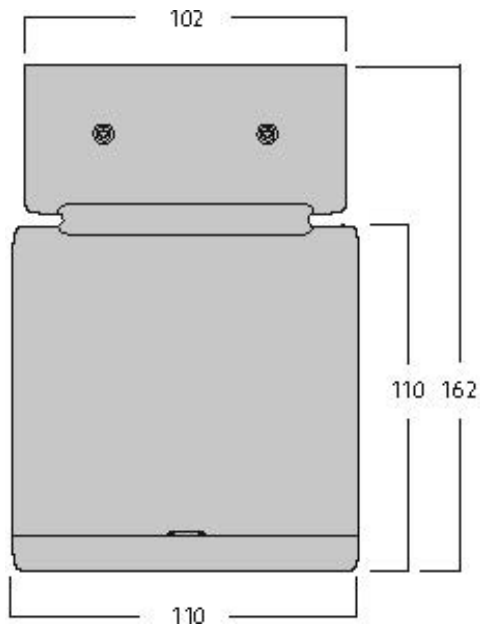
Inverto Surface NW Eb Black 3081073

Dimbaar	Neen
Kleur behuizing	RAL 9005 - Jet black
IP waarde	IP65
IK waarde	IK07
EAN code	8711971810735
Garantie	5 jaar

Fotometrische gegevens



Technische tekenings



Gegevenstabel

GENERAL DATA

Productnaam	Inverto Surface NW Eb Black
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondopbouw
Omgeving	Binnen/buitentoepassingen
Algemene toepassing	Horeca
Omgevingstemperatuur (°C)	-25°C...+25°C
Werkingsstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4579343
Garantie	5 jaar

OPTICAL DATA

Inverto Surface NW Eb Black 3081073

Lumenstroom armatuur (lm)	1617
Efficiëntie armatuur lm/W	101
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Bundel breedte (#)	40
Photobiological Risk Group	RG1

ELECTRICAL DATA

Totaal energieverbruik (W)	16
Netspanning (V)	220-240V
Lamp arbeidsfactor	0.95
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	No
Type ballast	Elektronische ballast
Dimbaar	Neen
Stuurstroom driver (mA)	350
Inschakelstroom (A)	10
Duur inschakelstroom (µs)	152
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	75
Max. Armaturen per 13A C automaat	91
Max. Armaturen per 16A C automaat	106
Max. Armaturen per 20A C automaat	126
Max. Armaturen per 10A B automaat	45
Max. Armaturen per 13A B automaat	55
Max. Armaturen per 16A B automaat	64
Max. Armaturen per 20A B automaat	76

LIFETIME DATA

Inverto Surface NW Eb Black 3081073

Gemiddelde nominale levensduur - L70
B50 60000

Gemiddelde nominale levensduur - L80
B20 60000

Gemiddelde nominale levensduur - L90
B10 56100

PHYSICAL DATA

Kleur behuizing RAL 9005 - Jet black

IP waarde IP65

IK waarde IK07

Afwerking diffusor Transparant

Materiaal diffusor Glas

Lengte (mm) 110

Breedte (mm) 110

Hoogte (mm) 162

Gewicht (kg) 1.479

PACKAGING

Beschrijving verpakking Karton

EAN code 8711971810735

Enkele lengte verpakking (cm) 18.5

Enkele breedte verpakking (cm) 24.5

Hoogte eenheidsverpakking (cm) 11.5

DUN14 (outer) 08711971810735

Eenheden per omdoos 1

Lengte omdoos (cm) 18.5

Breedte omdoos (cm) 24.5

Diepte omdoos (cm) 11.5

SAFETY DATA

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C) -25-25

Lamp voor speciaal doeleinde No

Lumiance

Inverto Surface NW Eb Black

3081073

Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	No
---	----

Geschikt voor huishoudelijke verlichting	No
---	----